

Creación de procesos



fork()

- fork – es una función que crea otro proceso (copia) similar al padre. Este nuevo proceso hijo comienza con la siguiente instrucción después del fork

main

fork()

← PADRE

HIJO →

X.X.X.X.X.X

y.y.y.y.y.y

X.X.X.X.X.X

y.y.y.y.y.

fork()

- fork devuelve un identificador (tid).
- tid = fork();
 - tid → 0 en el caso del **hijo**
 - tid → !=0 en el caso del **padre** – en si este valor es igual al identificador del proceso hijo